Application/Control No. Index of Claims 10/812,550 Examiner Paul Dinh (Through numeral) Cancelled

Restricted

Rejected

Allowed

Applicant(s)/Patent under Reexamination AGGARWAL ET AL. Art Unit 2825

| N | Non-Elected  | A | Appeal   |  |  |  |  |  |  |
|---|--------------|---|----------|--|--|--|--|--|--|
| 1 | Interference | o | Objected |  |  |  |  |  |  |

| Cla   | im       | Date    |               |               |        |          | $\neg$   | Claim Date |          |          |       |          |          |               |        | 1        | Cla      | aim      |           | Date |          |          |        |          |          |          |           |          |          |   |
|-------|----------|---------|---------------|---------------|--------|----------|----------|------------|----------|----------|-------|----------|----------|---------------|--------|----------|----------|----------|-----------|------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|---|
|       |          |         |               |               | Г      |          |          |            | П        |          |       |          | П        | $\neg \Gamma$ | Т      |          |          |          |           | 1    |          |          |        | Π        |          | П        | П         | $\Box$   |          | ٦ |
| a     | Original | 5/22/06 | 6/21/06       |               |        |          |          |            |          |          | ā     | Original | ΙI       |               |        | H        |          |          |           |      | ā        | Original |        | l        |          |          |           |          |          |   |
| Final | rig      | 2       | /21           |               |        |          |          |            |          |          | Final | rj       | ΙI       |               |        | H        |          |          |           |      | Final    | rig      |        | l        |          |          |           | .        | H        |   |
|       | 0        | ြိ      | 9             |               |        |          |          | l          | İΙ       |          | -     | 0        |          |               |        |          |          |          |           |      |          | 0        | -      |          |          |          |           | . 1      |          |   |
|       | 1        | 0       | V             |               |        |          | $\vdash$ | H          | Н        | _        |       | 51       |          | $\neg$        | +      | $\Box$   | 寸        | 7        |           | 1    |          | 101      |        |          |          | Н        | $\neg$    | $\neg$   |          | ٦ |
|       | 2        | 0       | V             | _             | Н      |          |          | H          | Н        | $\neg$   |       | 52       | $\Box$   | $\neg$        | $\top$ | $\Box$   | $\neg$   | $\dashv$ |           | 1    |          | 102      | _      |          |          | П        |           | $\neg$   | +        | 7 |
|       | 3        | 0       | <b>V</b>      |               |        |          | $\vdash$ | Н          | $\vdash$ | $\neg$   |       | 53       | $\vdash$ | $\neg$        | $\top$ | $\Box$   | 7        | _        |           | 1    |          | 103      |        |          |          | $\vdash$ | _         | $\neg$   | $\dashv$ | 1 |
|       | 4        | ō       | <b>V</b>      |               |        |          |          | Н          | $\vdash$ | _        |       | 54       | $\vdash$ | $\dashv$      | +      |          | ┪        | $\neg$   |           | 1    |          | 104      | +      | 1        |          | Н        |           | _        | +        | 1 |
|       | 5        | 0       | $\vee$        |               |        |          |          | П          | П        | ヿ        |       | 55       | П        | _             | 1      |          | 寸        |          | $\neg$    | 1    |          | 105      | $\neg$ |          |          | П        |           | $\dashv$ | _        | 1 |
|       | 6        | 0       | V             |               |        |          |          |            | П        | $\neg$   |       | 56       | П        | $\top$        | $\top$ |          | $\dashv$ | T        | $\top$    | 1    |          | 106      |        |          |          |          | T         | $\neg$   | 十        | 1 |
|       | 7        | 0       | ~             |               |        | $\vdash$ |          | П          | П        | $\dashv$ |       | 57       | П        |               | 1      |          | 寸        | $\neg$   | _         | 1    |          | 107      |        |          |          | П        |           | $\neg$   | 十        | 1 |
|       | 8        | 0       | >             | $\overline{}$ | _      |          |          |            | П        | $\neg$   |       | 58       | П        |               | 1      |          | $\neg$   | ヿ        | $\top$    | 1    |          | 108      |        |          |          | П        | ヿ         | $\neg$   | ┰        | ٦ |
|       | 9        | 0       | <b>V</b>      |               |        |          |          | П          | П        | $\neg$   |       | 59       | ш        |               | 1      |          | 寸        | 7        | 1         | 1    |          | 109      |        |          |          |          |           | $\top$   |          | 1 |
|       | 10       | 0       | $\overline{}$ |               |        | $\vdash$ |          | П          | Ħ        | $\neg$   |       | 60       | $\Box$   | $\dashv$      | $\top$ |          | 寸        | す        | $\top$    | 1    |          | 110      | $\top$ |          |          | П        | T         | $\dashv$ | 1        | 1 |
|       | 11       | 0       | <b>V</b>      |               |        |          |          |            | П        | $\neg$   |       | 61       |          | _             | 1      | П        | $\neg$   | 寸        | _ _       | 1    |          | 111      |        |          | Г        | П        | $\neg$    | $\neg$   | $\top$   | 1 |
|       | 12       | ō       | V             | Т             |        | $I^{-}$  | Г        | М          | H        | $\neg$   |       | 62       | $\sqcap$ | $\neg \vdash$ | $\top$ | П        | _        | _        | $\top$    | 1    |          | 112      | $\neg$ |          | $\vdash$ | $\sqcap$ | 一         | $\top$   | $\top$   | 1 |
|       | 13       | 0       | V             |               |        | $\Box$   | Г        | П          | П        | $\neg$   |       | 63       | $\Box$   | _             | 1      | П        | $\neg$   | 十        | 1         | 1    |          | 113      | 1      |          |          | $\Box$   | 寸         | $\neg$   | $\top$   | 1 |
|       | 14       | ō       | >             |               | $\Box$ | Г        |          | П          | П        | $\neg$   |       | 64       |          |               | $\top$ | П        | $\dashv$ | $\dashv$ | 1         | 1    |          | 114      | 1      |          |          | П        | 一         | $\top$   | $\top$   | 1 |
|       | 15       | 0       | >             |               |        |          |          | П          | П        | $\neg$   |       | 65       | $\Box$   | $\neg$        | 1      | $\vdash$ | $\neg$   | T        |           | 1    |          | 115      |        | T        |          | П        | $\exists$ | $\top$   | T        | 1 |
|       | 16       | 0       | >             |               |        |          |          | П          | П        | $\neg$   |       | 66       |          | $\neg$        | T      | П        | 一        | 寸        | $\neg$    | 1    |          | 116      |        |          |          |          | $\neg$    | $\top$   | 十        | 7 |
|       | 17       | 0       | <b>V</b>      |               |        |          |          |            | П        |          |       | 67       |          |               |        | П        | 一        | $\neg$   |           | 1    |          | 117      |        | Г        |          | П        | $\neg$    |          | $\top$   | 7 |
|       | 18       | 0       | ٧             |               |        |          |          |            |          | $\neg$   |       | 68       |          |               | $\top$ | П        | 7        | ┪        | $\top$    | 1    |          | 118      | $\neg$ | Π        | П        | $\sqcap$ |           | $\neg$   | $\top$   | ٦ |
|       | 19       | 0       | V             |               |        |          |          |            |          | T        |       | 69       | П        |               | ┪      | П        | $\neg$   | T        | ┪         | 1    |          | 119      |        | Г        |          | П        |           | $\neg$   |          | ٦ |
|       | 20       | 0       | ~             |               |        |          |          | П          |          |          |       | 70       |          | _             |        | $\Box$   | $\neg$   | $\neg$   |           | 1    |          | 120      |        |          |          |          |           | $\neg$   |          | 1 |
|       | 21       | 0       | ٧             |               |        |          |          |            | П        |          |       | 71       | $\Box$   | $\neg$        | $\top$ | П        |          | ┪        |           | 1    | $\Box$   | 121      |        | Г        |          | $\Box$   | _         | $\neg$   |          | ٦ |
|       | 22       |         |               |               |        |          |          | П          | П        | $\neg$   |       | 72       |          |               |        | $\vdash$ | _        | _        | $\top$    | 1    | $\Box$   | 122      | $\top$ |          |          | П        | T         | $\neg$   | $\top$   | 1 |
|       | 23       |         |               |               |        |          |          | П          | П        | ヿ        |       | 73       | $\Box$   | $\neg$        | $\top$ | П        | 寸        | _        |           | 1    |          | 123      |        |          |          | П        | 寸         | $\top$   | 丁        | ٦ |
|       | 24       |         |               |               |        |          |          | П          | П        |          |       | 74       | T        | _             | 1      | П        | 寸        | _        |           | 1    |          | 124      |        | 厂        |          |          | T         | 一        |          | 1 |
|       | 25       |         |               |               |        | Т        |          | П          | П        | $\neg$   |       | 75       |          |               | 1      | $\Box$   | $\neg$   | 1        |           | 1    |          | 125      | ┪      | Т        |          | $\Box$   | 寸         | 一        | $\top$   | 1 |
|       | 26       |         |               |               |        | _        |          | П          | П        | ヿ        |       | 76       | $\Box$   | $\neg$        | $\top$ | П        | 寸        | ┪        | $\top$    | 1    | $\Box$   | 126      | $\neg$ | <b></b>  |          | $\Box$   | 寸         | $\neg$   | 十        | 1 |
|       | 27       |         |               |               |        | П        |          | П          | П        | ヿ        |       | 77       | $\Box$   |               | 十一     | $\Box$   | 寸        |          | 丁         | 1    |          | 127      | 十      | T        |          | Ш        | T         | $\neg$   | ╅        | 1 |
|       | 28       |         |               |               |        |          |          | П          | П        | ┪.       |       | 78       | $\Box$   |               | 1      | П        | _        |          | 1         | 1    |          | 128      | 1      | $\vdash$ |          | Н        | $\neg$    | 寸        | 1        | 1 |
|       | 29       |         |               |               |        |          |          | П          | П        | 7        |       | 79       |          |               | $\top$ | П        | $\neg$   | T        | 丁         | 1    |          | 129      |        | Т        | П        | П        | $\neg$    | $\neg$   |          | ٦ |
|       | 30       |         |               |               |        |          |          | П          |          | 7        |       | 80       | $\Box$   | $\neg$        | 1      |          |          | 7        | $\exists$ | 1    |          | 130      | $\neg$ |          |          |          | 7         |          |          | 1 |
|       | 31       |         |               |               |        |          |          |            | П        | ヿ        |       | 81       | $\Box$   |               |        | П        | ヿ        | T        | 丁         | 1    |          | 131      |        | T        |          |          | $\neg$    | $\neg$   | 十        | ٦ |
|       | 32       |         |               |               |        |          |          | П          |          | ┑.       |       | 82       |          |               | 1-     | П        | ヿ        | 寸        |           | 1    |          | 132      | $\neg$ |          | П        | $\Box$   | 寸         | 十        | 十        | 1 |
|       | 33       |         |               |               |        |          |          |            |          | 7        |       | 83       |          |               |        | П        | 寸        | $\dashv$ | $\neg$    | 1    |          | 133      | 丁      | 厂        | П        |          | $\neg$    | $\neg$   | $\top$   | 1 |
|       | 34       |         |               |               |        |          |          |            | T        | ヿ        |       | 84       | $\Box$   | $\neg$        | T      | П        | 寸        | $\dashv$ | $\top$    | 1    | П        | 134      |        | Π        | П        | П        | $\neg$    | 十        | $\top$   | 7 |
|       | 35       |         |               |               |        |          |          |            |          | $\neg$   |       | 85       |          |               | T      | П        | 寸        | 1        | $\top$    | 1    |          | 135      |        |          | П        |          | $\dashv$  | 寸        | ┪        | 7 |
|       | 36       |         |               |               |        |          |          |            | Ħ        | 7        |       | 86       | $\Box$   |               | 1      | П        | 寸        | $\neg$   |           | 1    |          | 136      | $\top$ | T        | П        | $\Box$   | 7         | 十        | $\top$   | 7 |
|       | 37       |         |               |               |        |          |          | $\Box$     | Ħ        | ヿ        |       | 87       |          | _ -           |        | П        | 寸        | $\dashv$ | 1         | 1    | $\Box$   | 137      | $\neg$ | Τ        | П        | $\Box$   | 7         | 十        | 1        | ٦ |
|       | 38       |         |               |               |        |          |          | $\Box$     | $\sqcap$ | ┑        |       | 88       | $\Box$   |               |        | П        | 寸        | $\dashv$ |           | 1    |          | 138      | $\neg$ | Π        | П        | $\Box$   | $\neg$    | 十        | $\top$   | 7 |
|       | 39       |         |               |               |        |          |          | $\Box$     | $\Box$   | $\neg$   |       | 89       | $\sqcap$ | $\neg$        | $\top$ | П        | 7        | $\top$   |           | 1    |          | 139      |        | T        | П        | Ħ        |           | 寸        | $\top$   | 1 |
|       | 40       |         |               |               |        | П        |          | П          | ヿ        | $\neg$   |       | 90       | $\Box$   | 一             | $\top$ | П        | _        | $\top$   | _         | 1    | $\Box$   | 140      |        | T        | П        | $\Box$   | 一         | 十        | _        | 7 |
|       | 41       |         |               |               |        |          |          |            |          | ヿ        |       | 91       | $\Box$   | $\neg$        | 1      | $\Box$   | 寸        | $\neg$   |           | 1    |          | 141      | 1      | Γ        | П        | П        | 一         | 一十       | 1        | ٦ |
|       | 42       |         |               |               |        |          |          | $\Box$     | ヿ        | ヿ        |       | 92       | ヿ        | 一             | T      | П        | 寸        | 寸        |           | 1    | $\Box$   | 142      | $\top$ |          | П        | $\Box$   | _         | 十        |          | 1 |
|       | 43       |         |               |               |        |          |          | $\Box$     |          | $\neg$   |       | 93       | $\sqcap$ |               | 1      | П        | 寸        | $\dashv$ |           | 1    |          | 143      | $\top$ | Г        | П        |          | 一         | 丁        | $\top$   | 1 |
|       | 44       |         |               |               |        |          |          |            | ヿ        | ヿ        |       | 94       | $\Box$   | 十             | T      | П        | 寸        | $\dashv$ | 1         | 1    | П        | 144      | $\neg$ |          | П        | $\Box$   | $\neg$    | 十        | $\top$   | 1 |
|       | 45       |         |               |               |        |          |          |            | T        | ヿ        |       | 95       | $\sqcap$ | $\neg \vdash$ | 1      | П        | 寸        | $\neg$   | $\neg$    | 1    |          | 145      | $\neg$ |          | П        | $\Box$   | $\neg$    | 十        | 1        | 7 |
|       | 46       |         |               |               |        |          |          | $\Box$     | $\Box$   | $\neg$   |       | 96       |          |               | 1-     | П        | 寸        | 7        | $\neg$    | 1    |          | 146      |        |          | П        | Ħ        |           | 十        | 十        | 7 |
|       | 47       |         |               |               |        |          |          | $\Box$     | П        | ヿ        |       | 97       |          | $\top$        | 1-     | П        | 寸        | _        |           | 1    |          | 147      |        | П        | П        | $\Box$   | 寸         | $\neg$   | $\top$   | 1 |
|       | 48       |         |               |               |        |          |          | П          | П        | 7        |       | 98       |          |               | 1-     | П        | $\neg$   | _        | _ _       | 1    | $\vdash$ | 148      | $\top$ |          |          |          | _         | 十        | 1        | 1 |
|       | 49       |         |               |               |        |          |          |            | $\Box$   | ヿ        |       | 99       | $\Box$   |               | 1      | П        | _        | $\top$   | $\neg$    | 1    | $\Box$   | 149      | $\top$ | Г        | П        | $\Box$   | $\dashv$  | 十        | $\top$   | 1 |
|       | 50       |         |               |               |        |          |          | П          | П        | $\neg$   |       | 100      | T        | $\neg \vdash$ | $\top$ | $\sqcap$ | $\neg$   | $\top$   |           | 1    | H        | 150      | $\top$ | Ι-       | М        | $\dashv$ | 7         | 十        | ┰        | 1 |
|       |          |         |               |               |        | لب       | لب       |            |          |          | ш     |          |          |               | —      |          |          | _        | _i_       | 1    | لــــا   | 100      |        |          | ш.       | لللا     | _         | L        |          | _ |